

BAHAGIAN A

1.	C	Agihan pendapatan adalah bukan pemboleh ubah makroekonomi. Pemboleh ubah makroekonomi terdiri daripada inflasi , pengangguran, pertumbuhan ekonomi dan imbalan pembayaran		
2.	B	- Maksud pengeluaran barang akhir dan perkhidmatan menggunakan faktor pengeluaran milik negara itu sahaja sama ada berada di dalam atau di luar negara ialah Keluaran Negara Kasar. - Maksud jumlah nilai barang akhir dan perkhidmatan ialah harga pasaran.		
3.	D	IHP digunakan untuk mengukur perubahan harga barang / inflasi. Pendapatan per kapita bukan merupakan pengukur taraf hidup yang baik jika nilai pendapatan negara dipengaruhi oleh inflasi. Maka perubahan harga barang perlu dihapuskan agar pendapatan per kapita dapat mengukur taraf hidup penduduk.		
4.	B	Sektor pertama = Pertanian + Perlombongan dan kuari = 110 000 + 85 000 = 195 000 Peratus sumbangan = (195 000 / 1 223 000) × 100 = 15.94%		
5.	C	<table><tr><td>$MPS = \frac{\Delta S}{\Delta Y} = \frac{0 - (-40)}{200 - 0} = \frac{40}{200} = 0.2$ Fungsi Tabungan S = -40 + 0.2Y </td><td>Keseimbangan Pendapatan Negara -40 + 0.2Y = 100 0.2Y = 140 Y = 140 / 0.2 Y = RM700 juta</td></tr></table>	$MPS = \frac{\Delta S}{\Delta Y} = \frac{0 - (-40)}{200 - 0} = \frac{40}{200} = 0.2$ Fungsi Tabungan S = -40 + 0.2Y	Keseimbangan Pendapatan Negara -40 + 0.2Y = 100 0.2Y = 140 Y = 140 / 0.2 Y = RM700 juta
$MPS = \frac{\Delta S}{\Delta Y} = \frac{0 - (-40)}{200 - 0} = \frac{40}{200} = 0.2$ Fungsi Tabungan S = -40 + 0.2Y	Keseimbangan Pendapatan Negara -40 + 0.2Y = 100 0.2Y = 140 Y = 140 / 0.2 Y = RM700 juta			
6.	A	Fungsi Bocoran W= S+T+M S= -250+0.2Yd T=200 M= 50+0.02Y W = -250+0.2.(Y-200) + 200 + 50+0.02Y W= -250+0.2Y-40 +200+ 50+0.02 W= -40+0.22Y		

7.	A	Peningkatan upah buruh menyebabkan kos pengeluaran meningkat, firma mengurangkan pengeluaran, AS berkurang maka keluk AS ke kiri.
8.	B	$Y = 300 + 0.8Y$ $0.2Y = 300$ $Y = 1,500$ Lompang inflasi = $\frac{Y_f - Y_e}{\text{Pengganda}}$ $= \frac{900 - 1,500}{1 / 0.2}$ $= -120$
9.	C	Menurut Mekanisme Transmisi Keynes, peningkatan penawaran wang menyebabkan berlaku lebih penawaran wang, orang ramai beli bon. Harga bon naik, kadar bunga turun. Pelaburan meningkat , AE meningkat, pendapatan negara meningkat.
10.	B	Pengurangan import $\rightarrow AD_0$ ke AD_1 Import $\downarrow \rightarrow (X - M) \uparrow \rightarrow AD$ meningkat $\rightarrow$ ke kanan (AD_1) Pilihan A: Salah Penurunan cukai $\rightarrow AD_0$ ke AD_2 Cukai turun $\rightarrow AD$ meningkat $\rightarrow$ sepatutnya ke AD_1 , bukan AD_2 Pilihan C: Salah Penurunan kadar bunga $\rightarrow AD_0$ ke AD_2 Kadar bunga $\downarrow \rightarrow$ pelaburan $\uparrow \rightarrow AD$ meningkat $\rightarrow$ sepatutnya ke AD_1 Pilihan D: Salah Pengurangan perbelanjaan kerajaan $\rightarrow AD_0$ ke AD_1 $G \downarrow \rightarrow AD$ menurun $\rightarrow$ sepatutnya ke AD_2 (kiri)
11.	B	pemegangan aset tetap hanya berlaku semasa inflasi sebab orang ramai tidak suka menyimpan wang dalam bank sebab wang tidak ada nilai, mereka lebih suka membeli aset tetap
12.	D	Orang ramai menyimpan sebahagian wang sebagai tunai bermaksud berlaku kebocoran wang tunai dalam sistem penciptaan kredit
13.	C	M2 terdiri daripada M1 serta -Deposit tabungan di bank perdagangan -Deposit tetap di bank perdagangan -Sijil-sijil Bank Negara Malaysia -Sijil-sijil deposit boleh niaga : <i>Jawapan A,B dan D tiada dalam komponen M2</i>
14.	C	Lebih penawaran wang menyebabkan orang ramai membeli bon Pada r_1 , kuantiti wang ditawarkan lebih tinggi daripada permintaan - berlaku lebih penawaran wang - orang ramai tidak mahu pegang wang lebihan - mereka akan tukar kepada aset berfaedah seperti bon

15 .	D	Bank pusat menurunkan SRR(Keperluan Rizab berkanun) untuk mengatasi kemelesetan ekonomi. Jawapan yang lain ialah mengawal inflasi											
16 .	D	Menurut teori keutamaan kecairan oleh John Maynard Keynes, permintaan wang untuk tujuan urus niaga dipengaruhi oleh tingkat pendapatan kerana wang diperlukan sebagai medium pertukaran untuk menjalankan aktiviti harian seperti membeli barang dan perkhidmatan. Apabila tingkat pendapatan individu atau isi rumah meningkat, jumlah perbelanjaan juga akan bertambah, menyebabkan keperluan memegang wang tunai bagi tujuan urus niaga meningkat dan sebaliknya.											
17 .	C	Penurunan OPR oleh Bank Negara Malaysia mengurangkan kos pinjaman bank , seterusnya meningkatkan pemberian kredit dan penawaran wang dalam ekonomi. Hal ini menyebabkan keluk penawaran wang beralih ke kanan dan kadar bunga menurun untuk mencapai keseimbangan baharu											
18 .	C	<table><tr><td>Negara</td><td>Kos lepas 1 unit baju</td><td>Kos lepas 1 unit seluar</td></tr><tr><td>Negara A</td><td>0.625 seluar</td><td>1.6 baju</td></tr><tr><td>Negara B</td><td>0.66 seluar</td><td>0.67 baju</td></tr></table> Negara A → kos lepas lebih rendah bagi baju → eksport baju Negara B → kos lepas lebih rendah bagi seluar → eksport seluar	Negara	Kos lepas 1 unit baju	Kos lepas 1 unit seluar	Negara A	0.625 seluar	1.6 baju	Negara B	0.66 seluar	0.67 baju		
Negara	Kos lepas 1 unit baju	Kos lepas 1 unit seluar											
Negara A	0.625 seluar	1.6 baju											
Negara B	0.66 seluar	0.67 baju											
19 .	D	Bank Negara Malaysia perlu sentiasa campur tangan sama ada dengan membeli atau menjual mata wang asing menggunakan rizab pertukaran asing bagi mengekalkan kadar pertukaran tersebut. Keadaan ini menyebabkan kebergantungan tinggi kepada rizab negara dan menjadikan dasar ini kurang fleksibel serta membebankan bank pusat dalam jangka panjang.											
20 .	C	Akaun semasa = (700 000 – 550 000) + 2 500 – 35 000 – 25 000 = 92 500 Jumlah imbalan pembayaran = 92 500 – 500 – 20 000 + 3 000 = 75 000 Kesilapan dan ketinggalan = -75 000											

BAHAGIAN B

21.	“ Eksport bersih negatif serta kekurangan aliran masuk pelaburan asing yang berpanjangan mencerminkan kelemahan dalam sektor luaran ekonomi sesebuah negara dan boleh menjejaskan kestabilan ekonomi serta kesejahteraan sosial.” Berdasarkan pernyataan di atas:
(a)	(i) Nyatakan isu makroekonomi yang berlaku dan jelaskan [1] Jawapan: Imbangan pembayaran defisit yang berterusan [1] Imbangan pembayaran defisit yang berterusan bermaksud aliran keluar wang dan modal ke luar negara melebihi aliran masuk wang dan modal ke dalam negara secara berterusan dari semasa ke semasa. [1]
	(ii) Apakah yang dimaksudkan dengan eksport bersih negatif? Jelaskan maksud tersebut dengan menggunakan satu contoh yang sesuai. [3] Jawapan: Eksport bersih negatif ialah keadaan apabila nilai import melebihi nilai eksport sesebuah negara dalam tempoh tertentu / setahun. [1] Contoh, Malaysia mengimport barangan bernilai RM500 juta tetapi hanya mengeksport RM400 juta menyebabkan eksport bersih negatif sebanyak RM100 juta. [2] <i>*atau mana-mana contoh yang bersesuaian.</i> <i>*wajib menggunakan nilai – jika jumlah 0m</i>
(b)	Terangkan empat kesan isu tersebut terhadap ekonomi sesebuah negara. [10] Jawapan: 1. Rizab antarabangsa berkurang/merosot [2] - Bank pusat akan menggunakan rizab antarabangsa untuk menampung defisit imbalan pembayaran menyebabkan rizab emas dan rizab mata wang asing berkurang. [1] 2. Nilai mata wang tempatan merosot / susut nilai [2] - Permintaan terhadap mata wang asing meningkat untuk membayar import, menyebabkan nilai mata wang tempatan jatuh / kos membayar import mahal [1]

	3. Keupayaan membayar import tertangguh berkurangan [2] - Kekurangan rizab mata wang asing menyebabkan kekuatan kewangan negara semakin merosot dan kemampuan negara untuk membiayai import tertangguh berkurang. [1] 4. Pelaburan langsung asing berkurang [2] - Imbangan pembayaran defisit menyebabkan iklim pelaburan tidak memberangsangkan / keluaran negara berkurang / pertumbuhan ekonomi menurun / terjejas. [1] 5. Industri berorientasi eksport berkurang [2] - Kos pengeluaran industri eksport meningkat kesan kejatuhan nilai mata wang tempatan, pengeluaran industri berorientasikan eksport berkurang. [1] 6. Kadar pengangguran meningkat [2] - Kebergantungan kepada import menyebabkan industri tempatan kurang mengambil pekerja / pekerja diberhentikan / pekerja kehilangan pekerjaan, kadar pengangguran meningkat. [1] 7. Hutang negara meningkat [2] - Untuk membiayai defisit imbalan pembayaran, negara terpaksa membuat pinjaman sama ada pinjaman dalam negara atau luar negara, kesannya hutang negara meningkat. [1] <i>Pilih mana-mana 4 fakta (4x 3m) maks 10m</i>
--	---

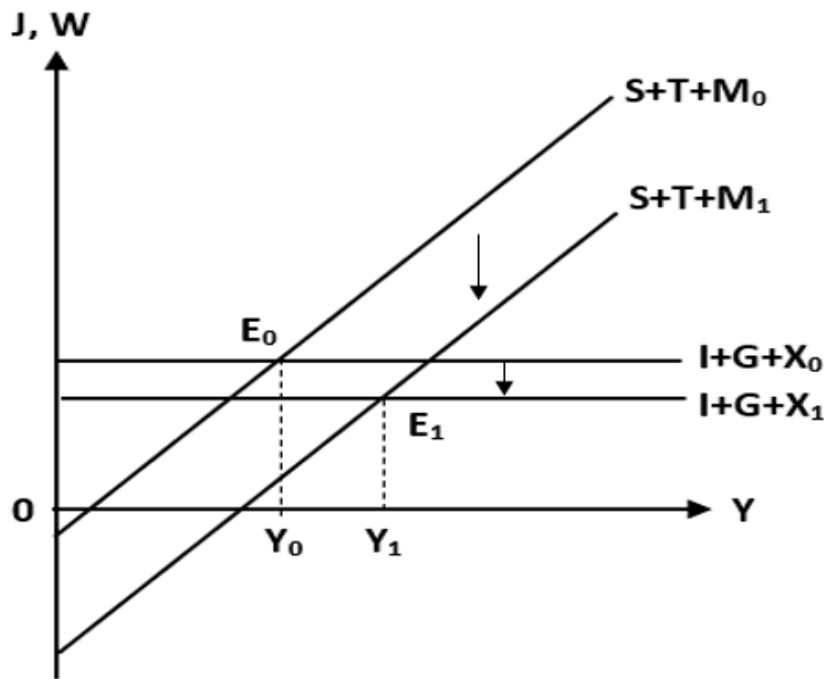
22.	Terangkan lima masalah dalam penghitungan pendapatan negara yang menyebabkan pendapatan negara menjadi berkurang anggar: [15]
	Jawapan: i) Masalah barang yang tidak dipasarkan [2] - barang/keluaran yang tidak dipasarkan seperti hasil pertanian untuk kegunaan sendiri, tidak boleh diambilkira dalam penghitungan pendapatan negara [1] - Hal ini menyebabkan pendapatan negara berkurang anggar ii) Masalah kegiatan produktif yang tidak dibayar wang [2] - kegiatan produktif yang tidak dibayar dengan wang seperti aktiviti gotong royong/aktiviti suri rumah tidak dapat diambil kira dalam penghitungan pendapatan negara.[1] - Hal ini menyebabkan pendapatan negara berkurang anggar. iii) Masalah upah bukan wang [2] - Terdapat upah aktiviti ekonomi yang produktif tetapi tidak dibayar dengan wang / dibayar dalam bentuk barang seperti keluaran pertanian [1] - Hal ini menyebabkan upah tersebut tidak dapat diambilkira dalam menghitung pendapatan negara menyebabkan pendapatan negara berkurang anggar. iv) Masalah kewujudan barang haram [2] - Terdapat kegiatan produktif yang haram kerana menyalahi undang-undang negara seperti pengedaran dadah. [1] - Kegiatan tersebut tidak diambilkira dalam penghitungan pendapatan negara, menyebabkan pendapatan negara berkurang anggar. v) Masalah aktiviti produktif yang tidak direkod [2] - Sistem maklumat yang tidak cekap menyebabkan terdapat kegiatan ekonomi tidak direkod, seperti lebihan keluaran kegunaan sendiri yang dipasarkan. - hal ini menyebabkan pendapatan negara berkurang anggar. vi) Masalah perubahan kualiti barang [2] - Penggunaan teknologi pengeluaran yang semakin baik akan meningkatkan kualiti dan harga barang.[1] - Bagaimana pun penghitungan pendapatan negara mengikut harga tetap tidak mengambilkira peningkatan kualiti barang, menyebabkan pendapatan negara berkurang anggar.

	vii) Masalah ganjaran bukan wang (faedah sampingan) [2] - terdapat firma yang membayar upah beserta dengan pemberian kemudahan / faedah sampingan seperti faedah perubatan, kenderaan dan perumahan percuma.[1] - Namun faedah tersebut tidak diambilkira dalam penghitungan pendapatan negara menyebabkan pendapatan negara berkurang anggar. <i>Pilih mana-mana 5 fakta (5 x 3m)</i> <i>Fakta 2m</i>
--	---

23.

Berbantukan gambar rajah suntikan-bocoran, jelaskan kesan penurunan import melebihi penurunan eksport dan kesannya kepada eksport bersih. [15]

JAWAPAN



Rajah 4M, Huraian 11M

Jawapan:

- Keseimbangan pendapatan negara asal berlaku apabila **suntikan = bocoran** / $I + G + X_0 = S + T + M_0$ [1] pada titik E_0 pada pendapatan negara Y_0 [1]
- Eksport menurun, keluk **suntikan** beralih ke **bawah** atau $I + G + X_0$ kepada $I + G + X_1$ [1]
- Import menurun, keluk **bocoran** beralih ke bawah / ke kanan atau $S + T + M_0$ kepada $S + T + M_1$ [1]
- **Penurunan import melebihi penurunan eksport** / saiz peralihan keluk suntikan lebih kecil dari keluk bocoran [1]
- **Inventori adalah negatif** / stok berkurang dan firma akan **menambahkan output** /keluaran [1]
- Keseimbangan baharu berlaku apabila $suntikan_1 = bocoran_1$ / $I + G + X_1 = S + T + M_1$ [1] pada titik E_1 pada pendapatan negara Y_1 [1]
- Pendapatan negara **meningkat** dari Y_0 ke Y_1 [1]
- **Eksport bersih bernilai negatif** [1]

	● Paksi 1M ● Keluk I +G + X_0 dan S +T + M_0 -1M ● E_0 / Y_0-1M ● E_1 / Y_1-1M	Salah paksi- RAJAH 0m, HURAIAN 0M ● inventori adalah negatif / kurang dan firma akan menambahkan output /keluaran [1] ● Eksport bersih bernilai negatif [1] Salah alihan- Rajah 2m , HURAIAN – 2M (kesimbangan asal)	
--	---	---	--

24.	(a) Jelaskan Teori Kuantiti Wang berdasarkan Persamaan Pertukaran Fisher. [5] Jawapan: $MV = PT$ [1] di mana M – Penawaran wang V – Halaju pusingan wang P – Tingkat harga umum T – Jumlah urusan niaga [1] <i>*mesti betul keempat – empat komponen baru dapat 1m</i> Dengan andaian V dan T adalah tetap [1] disebabkan guna tenaga penuh, hubungan antara penawaran wang dan tingkat harga umum ialah positif. [1] Pertambahan penawaran wang akan diikuti dengan kenaikan harga umum pada kadar yang sama [1] atau sebaliknya
	(b) Terangkan empat Kritikan Keynes terhadap Teori Kuantiti Wang Fisher [10] Jawapan: i. Andaian V/ halaju tetap dalam jangka pendek adalah kurang tepat. [2] - V/halaju dipengaruhi keadaan ekonomi, contohnya semasa inflasi, V / halaju wang meningkat [1] atau semasa kemelesetan, V/halaju wang menurun. [1] atau Inovasi kewangan dan corak pembayaran gaji turut mempengaruhi V/halaju wang. [1] ii. Andaian T/jumlah urusan niaga tetap pada guna tenaga penuh adalah kurang tepat [2] - Ekonomi sebenar sering berada pada bawah guna tenaga penuh (wujud pengangguran) [1] atau pengeluaran (T)/jumlah urusan niaga boleh meningkat apabila permintaan barang dan perkhidmatan meningkat. [1] iii. Andaian semua pemboleh ubah adalah bebas adalah tidak tepat. [2] - M, V, P dan T saling mempengaruhi dalam persamaan $MV = PT$. [1] atau tingkat harga (P) dipengaruhi bukan sahaja oleh M tetapi juga oleh V dan T. [1]

	iv. Fungsi wang bukan hanya untuk tujuan urus niaga sahaja. [2] - Menurut Keynes, wang juga digunakan untuk tujuan awasan dan spekulasi. [1] v. Kadar bunga juga boleh mempengaruhi tingkat harga [2] – Apabila kadar bunga menurun, pelaburan meningkat, AE meningkat / AD meningkat / P meningkat <i>fakta 2m, huraian 1m</i>
--	--

25.	(a) Takrikan dasar monetari kuantitatif. [2] Dasar monetari kuantitatif adalah dasar bank pusat dengan mengubah penawaran wang dan mengubah kadar bunga [1] bagi mengatasi inflasi/ kemelesetan ekonomi/ pengangguran [1]
	(b) Berpandukan gambar rajah perbelanjaan agregat-pendapatan (AE-Y), terangkan bagaimana dasar kadar semalaman (OPR) boleh mengawal inflasi [13] Jawapan: Rajah 4m • Keseimbangan pendapatan negara asal dicapai di E_0 apabila $Y = AE_0$, [1] iaitu pada pendapatan negara Y_0. [1] • Untuk mengawal inflasi, bank pusat menaikkan kadar dasar semalaman (OPR). [1] • Kadar bunga meningkat, kos pinjaman meningkat. [1] • Pelaburan dan perbelanjaan penggunaan berkurang. [1] • AE menurun menyebabkan keluk AE menurun dari AE_0 ke AE_1. [1] • Pada Y_0, wujud lebih penawaran agregat / kurangan AE [1] • Inventori/stok bertambah firma akan mengurangkan output/keluaran [1] • Pendapatan negara menurun dari Y_0 ke Y_1, [1] Paksi salah Rajah [0m], huraian yang tiada kaitan dengan keluk 3m • Untuk mengawal inflasi, bank pusat menaikkan kadar dasar semalaman (OPR). • Kos pinjaman meningkat. • Pelaburan dan perbelanjaan penggunaan berkurang. Tiada garisan 45° tolak tolak 1m

26.	(a)	Nyatakan empat sebab rakyat Singapura meminta Ringgit Malaysia. [4] ● Rakyat Singapura membeli barang dan perkhidmatan dari Malaysia / membiayai import dari Malaysia [1] ● Rakyat Singapura membuat pelaburan di Malaysia [1] ● Rakyat Singapura membeli aset di Malaysia [1] ● Rakyat Singapura melancong ke Malaysia [1] ● Rakyat Singapura melanjutkan pelajaran di Malaysia. [1] ● Rakyat Singapura membuat kiriman wang [1] ● Rakyat Singapura membuat bayaran pindahan ke Malaysia[1] ● Rakyat Singapura membayar balik pinjaman wang kepada rakyat Malaysia [1]
27.	(b)	Dengan bantuan gambar rajah, bagaimanakah kadar pertukaran mata wang RM/USD ditentukan di bawah sistem pertukaran boleh ubah [11] Rajah 3M Paksi 1m Keseimbangan 1m Keluk 1m <i>Nilai pertukaran asing mesti ikut purata kadar tukaran semasa – antara USD 4 hingga USD 5. Disebabkan julat tukaran asing terkini</i> ● Keseimbangan dicapai apabila keluk DD bersilang dengan keluk SS di titik E₀ [1] pada kadar pertukaran USD1.00 = RM4.00 dengan kuantiti USD sebanyak 0Q₀. [1] ● Pada kadar pertukaran USD1.00 = RM4.50, RM mengalami susut nilai. [1] ● Wujud lebihan penawaran USD sebanyak Q₁Q₂. [1] ● Kadar pertukaran asing cenderung turun sehingga mencapai keseimbangan semula pada kadar USD1.00 = RM4.00. [1] ● Pada kadar pertukaran USD1.00 = RM3.80, RM mengalami naik nilai. [1] ● Wujud lebihan permintaan USD sebanyak Q₁Q₂. [1] ● Kadar pertukaran asing cenderung meningkat sehingga mencapai keseimbangan semula pada kadar US\$1.00 = RM4.00. [1]

BAHAGIAN C

27	(a)	Kadar pertumbuhan ekonomi = $\frac{KDNKb\ t - KDNKb\ t-1}{KDNKb\ t-1} \times 100$ <table><tr><th>2023</th><th>2024</th></tr><tr><td>$\frac{1,567,974 - 1,514,239}{1,514,239} \times 100$ $= \frac{53,735}{1,514,239} \times 100$ $= 3.55\% [1]$</td><td>$\frac{1,648,163 - 1,567,974}{1,567,974} \times 100$ $= \frac{80,189}{1,567,974} \times 100$ $= 5.11\% [1]$</td></tr></table>	2023	2024	$\frac{1,567,974 - 1,514,239}{1,514,239} \times 100$ $= \frac{53,735}{1,514,239} \times 100$ $= 3.55\% [1]$	$\frac{1,648,163 - 1,567,974}{1,567,974} \times 100$ $= \frac{80,189}{1,567,974} \times 100$ $= 5.11\% [1]$
2023	2024					
$\frac{1,567,974 - 1,514,239}{1,514,239} \times 100$ $= \frac{53,735}{1,514,239} \times 100$ $= 3.55\% [1]$	$\frac{1,648,163 - 1,567,974}{1,567,974} \times 100$ $= \frac{80,189}{1,567,974} \times 100$ $= 5.11\% [1]$					
	(b)	Kadar Pengangguran Pengangguran = $\frac{(\text{Tenaga buruh} - \text{Guna tenaga})}{\text{Tenaga buruh}} \times 100$ <table><tr><th>2023</th><th>2024</th></tr><tr><td>$\frac{(17.05 - 16.45)}{17.05} \times 100$ $= \frac{0.60}{17.05} \times 100$ $= 3.52\% [1]$</td><td>$\frac{(17.38 - 16.78)}{17.38} \times 100$ $= \frac{0.60}{17.38} \times 100$ $= 3.45\% [1]$</td></tr></table>	2023	2024	$\frac{(17.05 - 16.45)}{17.05} \times 100$ $= \frac{0.60}{17.05} \times 100$ $= 3.52\% [1]$	$\frac{(17.38 - 16.78)}{17.38} \times 100$ $= \frac{0.60}{17.38} \times 100$ $= 3.45\% [1]$
2023	2024					
$\frac{(17.05 - 16.45)}{17.05} \times 100$ $= \frac{0.60}{17.05} \times 100$ $= 3.52\% [1]$	$\frac{(17.38 - 16.78)}{17.38} \times 100$ $= \frac{0.60}{17.38} \times 100$ $= 3.45\% [1]$					
	(c)	Kadar Inflasi Inflasi = $\frac{(\text{IHP tahun semasa} - \text{IHP tahun sebelum})}{\text{IHP tahun sebelum}} \times 100$ <table><tr><th>2023</th><th>2024</th></tr><tr><td>$\frac{(130.9 - 129.2)}{129.2} \times 100$ $= \frac{1.7}{129.2} \times 100$ $= 1.32\% [1]$</td><td>$\frac{(133.3 - 130.9)}{130.9} \times 100$ $= \frac{2.4}{130.9} \times 100$ $= 1.83\% [1]$</td></tr></table>	2023	2024	$\frac{(130.9 - 129.2)}{129.2} \times 100$ $= \frac{1.7}{129.2} \times 100$ $= 1.32\% [1]$	$\frac{(133.3 - 130.9)}{130.9} \times 100$ $= \frac{2.4}{130.9} \times 100$ $= 1.83\% [1]$
2023	2024					
$\frac{(130.9 - 129.2)}{129.2} \times 100$ $= \frac{1.7}{129.2} \times 100$ $= 1.32\% [1]$	$\frac{(133.3 - 130.9)}{130.9} \times 100$ $= \frac{2.4}{130.9} \times 100$ $= 1.83\% [1]$					
	(d)	Berdasarkan penghitungan pada soalan (a) dan (b) adakah data tersebut menepati Hukum Okun? [2] Ya. Menurut hukum Okun terdapat hubungan negatif antara pertumbuhan ekonomi dengan kadar pengangguran [1] Data menunjukkan apabila kadar pertumbuhan ekonomi meningkat pada tahun 2023 kadar pengangguran pula menurun, selaras dengan Hukum Okun [1]				
	(e)	Dengan merujuk jawapan anda pada (c) jelaskan implikasi terhadap kadar pengangguran berdasarkan Keluk Phillips. [2]				

	Keluk Phillips menunjukkan hubungan negatif antara kadar inflasi dengan kadar pengangguran [1]. Berdasarkan jawapan (c), kadar inflasi meningkat (IHP meningkat dari 2022 hingga 2024), maka kadar pengangguran menurun [1].
--	---

28

Jadual di bawah menunjukkan butiran pendapatan negara sebuah negara bagi satu tahun

Butiran	RM juta
Upah dan gaji	7500
Bunga kasar	2800
Sewa	700
Untung Syarikat	2600
Untung Perusahaan Persendirian	1000
Untung tidak dibahagi	150
Cukai Keuntungan Syarikat	100
Bunga pinjaman Kerajaan	300
Bunga Pinjaman Pengguna	500
Bayaran Pindahan	200
Caruman KWSP	1050
Cukai pendapatan Persendirian	500
Susut Nilai	500
Pendapatan Faktor Bersih dari luar Negeri	1800
Cukai tak langsung	520
Subsidi	480

Berdasarkan jadual di atas

(a)

Hitung nilai Keluaran Negara Bersih pada harga faktor (KNB kf) [2]

KNBkf
= upah dan gaji + (bunga kasar-bunga pinjaman kerajaan-bunga pinjaman pengguna)
+sewa + untung syarikat + Untung Perusahaan Sendiri
= 7500 + (2800-300-500) +700+2600+1000 [1]
= **RM 13 800 juta** [1]

(b)

Hitung Kadar sumbangan gaji dan upah terhadap KNBkf [2]

= upah dan gaji / KNBkf X 100
=7500 / 13 800 X 100 [1]
= **54.35%** [1]

(c)

Hitung nilai Pendapatan Persendirian dan Pendapatan Boleh Guna [4]

Pendapatan persendirian
= KNBkf - untung tidak dibahagi- cukai keuntungan syarikat - caruman KWSP + Bunga Atas Pinjaman pengguna + Bunga Atas Pinjaman Kerajaan+ Bayaran Pindahan
= 13 800 -150 -100 – 1050 + 300 + 500 + 200 [1]
= **RM13 500 juta** [1]

		Pendapatan Boleh Guna = Pendapatan Persendirian - Cukai Pendapatan Persendirian =13 500-500 [1] = RM13 000 juta [1]
	(d)	Hitung nilai Keluaran Dalam Negeri Kasar pada harga pasaran (KDNKhp) [2] KDNK hp= KNBkf+susut nilai +cukai tak langsung- subsidi- PFBLN = 13 800 + 500 + 520 – 480 -1 800 [1] = RM12 540 juta

28.	(a)	<table><tr><th colspan="2">Aset (RM juta)</th><th colspan="2">Liabiliti (RM juta)</th></tr><tr><td>Rizab tunai</td><td>3 100</td><td>Deposit semasa</td><td>15 500</td></tr><tr><td>Pinjaman</td><td>12 400</td><td></td><td></td></tr><tr><td>Jumlah</td><td>15 500</td><td>Jumlah</td><td>15 500</td></tr></table> [1]	Aset (RM juta)		Liabiliti (RM juta)		Rizab tunai	3 100	Deposit semasa	15 500	Pinjaman	12 400			Jumlah	15 500	Jumlah	15 500
Aset (RM juta)		Liabiliti (RM juta)																
Rizab tunai	3 100	Deposit semasa	15 500															
Pinjaman	12 400																	
Jumlah	15 500	Jumlah	15 500															
	(b)	Nisbah rizab tunai : Nisbah rizab tunai = $\frac{\text{rizab tunai}}{\text{Deposit semasa}} \times 100$ $= \frac{3\,100}{15\,500} \times 100$ [1] $= 20\%$ [1]																
	(c)	Pengganda wang : Pengganda wang = $\frac{1}{\text{nisbah rizab tunai}}$ $= \frac{3\,100}{15\,500} \times 100$ [1] $= 5$ [1]																
	(d)	(i) Masalah ekonomi yang sedang berlaku ialah kemelesetan ekonomi / pengangguran [1]																
		(ii) Perubahan jumlah deposit semasa dan jumlah pinjaman : Perubahan jumlah deposit semasa : [15 500 x (1/10%)] - [15 500] 155 000 - 15 500 RM 139 500 juta Jalan kira [1m] + Jawapan [1] Perubahan jumlah pinjaman : [15 500 – 1550] 139 500 - 13950 RM125 500 juta Jalan kira [1m] + Jawapan [1]																